Inde	ex of C	Claims	

Application No.

10/634,239

BUCHANAN ET AL.

Applicant(s)

Examiner

Art Unit

TISHA D. LEWIS

3681

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

]			<u> </u>
		,								
Cli	_	_	,	_	<u> Dat</u>	е	_	_		
	<u>ā</u> ,	13	}-	l		1				
Final	Original	13								١.
"	ŏ	1				1	l			
	1	1		-	╁	├	╁	\vdash	┼	-
	2	1	1	\vdash	<u> </u>	┼╌	╁	╁	 	H
	2 3				†	\vdash	\vdash	╁	\vdash	-
	4								T	
	4 5	V					T			
	6 7	L	L	_						
	7	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
-	8	_	⊢	-	<u> </u>	┡	┞	-	<u> </u>	ļ
	10	<u> </u>	-		<u> </u>		├-	<u> </u>	├	
	11	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash
	12	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	H
	9 10 11 12 13		 	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	 	-
	14	Г	<u> </u>				Т		†	П
	14 15 16					L		<u> </u>		
	16									
<u> </u>	17 18 19	L	_		_			L	\perp	
<u></u>	18	<u> </u>		_	ļ	_	_	ļ		
	19		<u> </u>		<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	20 21		-		-	-	-			\vdash
-	22		├	_	-	-	-	⊢	-	Н
-	22 23	-		-	╁╌	-	├	├─	\vdash	-
	24			 	\vdash		-	\vdash		\vdash
	25				 		 	1	T	
	26									
	27						<u> </u>			
	28		L					<u> </u>		
	29				_	_	┞-	_		
	30 31					<u> </u>	-	_	_	
	32	_		_	⊢	├-	-	┝╌	-	
	33	-			\vdash	 		\vdash		
	34				-	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	35									
	36									
	37									
Ш	38				$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	_	Ш	
$\vdash \vdash$	39	_			L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	40	_			-	<u> </u>	<u> </u>	H	Н	<u> </u>
$\vdash\vdash$	41	-				_	<u> </u>	<u> </u>	Н	
$\vdash\vdash$	43	\dashv	-			_			\vdash	\dashv
\vdash	44	\dashv		-					-	\dashv
	45	\dashv							\vdash	\dashv
	46								П	\dashv
	47									
L]	48									
<u> </u>	49	_	_			Щ.		_		
L	50									

Cla	aim	Π				Dat				
<u> </u>		╁	Т	Т	T	T	Ť	Τ	Т	Т
=	Original			ļ						
Final	<u> </u>							1		
"	اة ا ق		1							
	l		_	_	ļ.,	_	_		_	L
ļ	51	_	_	L		_	L			_
	52		L.	L						
	53	1						İ	Γ	П
	54		П				Π			Π
	51 52 53 54 55 56							Τ		Т
	56				Г	Т	Π			П
	57				1	T	Т	1		T
	58				1	T			Т	1
	58 59				Г	t				T
	60	_	1				1	Т	\vdash	✝
	61			1	T	 	T	┢	\vdash	\vdash
	62	 	t	t	+-	H	t	${}^{+}$	\vdash	-
	63		\vdash	t	 	\vdash	\vdash	1	┢	┢
	64		╁	\vdash	 	\vdash	┼	\vdash	┢	╢
	65	Н	-	\vdash	\vdash		╁	├	╁─	⊢
	63 64 65 66	-	┢	┢	 	\vdash	-	┝	⊢−	-
\vdash	67	-	├		-	├-	\vdash	├	 	⊢
-	69	-	\vdash	╁	-	\vdash	├	⊬		├
1	68 69		\vdash	-	⊢	⊢	╁	⊢	├	┝
	70		-	H	├—	-	├		<u> </u>	
	70 71 72 73 74 75 76 77		⊢	 	⊢	 	⊢	⊢	<u> </u>	⊢
	71		_	<u> </u>		<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	72	_	⊢	 	╙	├_	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	/3	<u> </u>	<u> </u>		L.	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L.
	74	L	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_		<u> </u>	ļ
	75	_	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>		ļ	_
	76	_	L		L	L		<u> </u>		
	77	L.			<u> </u>	<u> </u>	L		L	_
	78 79	_			L	L.				
	79			_		_				
	80		_	_				_		
	81		L_	_		<u> </u>	$oxed{oxed}$			
	82									
	83									
	84									
<u>Ll</u>	85					i -				
	86									
	87									
	88									
	89									
	90		ĺ							
	91									
	92		-		-					
	93								\Box	
	94							\Box	\neg	
	95					Г	\vdash	Н	\neg	
	96						-	\vdash	\dashv	\vdash
	97		\vdash			Н	_	-	\neg	
	98		\vdash	-		\vdash		\vdash	\dashv	
	99	\exists				\vdash			\dashv	\neg
	100		-	-			\vdash		\dashv	_
ш						لــــا	ш	\Box		

Claim Date E D 101 0 102 0 103 0 104 0 105 0 106 0 107 0 108 0 109 0 110 0 111 0 112 0 113 0 114 0 115 0 116 0 117 0 118 0 119 0 120 0 121 0 122 0 123 0 124 0 125 0 126 0 127 0 128 0 130 0 131 0 132 0 133 0 134		,					_			J		
Tell Tell	CI	aim	Date									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149												
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		101								1	\Box	
104		102									П	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		103										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	_			_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	<u> </u>				_	_	<u> </u>	ļ	Ш	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	_	_	<u> </u>	_		\vdash	ļ.,	—	Ш	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	├		\vdash	┝	├—	<u> </u>	├	├		
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100			 	 	┢		\vdash	├	\vdash	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110	\vdash	-	┢─	-	╁	\vdash	┢	╌	$\vdash \vdash$	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	_		-		\vdash	-	┢	┢┈	Н	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112					<u> </u>	T	Т	1	Н	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113							Г			
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114										
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115				L	_	_	L_			
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116							L		Ш	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117					_	<u> </u>	_	L.	Ш	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118		_				-	⊢	<u> </u>	\vdash	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120							-	<u> </u>	\vdash	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		_		-			├	-	Н	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		_	_		┢╾	\vdash	-	\vdash	Н	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123					 	-			Н	
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124							-		H	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	_					L.			Ш	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128					<u></u>	_	<u> </u>		Ш	
131		129	-		_		_	_	_		Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			-		_	_	_		Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	\dashv	-	\dashv					_	Н	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		133		\dashv			_	_			\vdash	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\neg								\vdash			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		\neg								
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136										
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137										
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	_	_								
141 142 143 144 145 146 147 148		139	\dashv	-	\dashv	_	Щ				\Box	
142 143 144 145 146 147 148 149			-		\dashv		\vdash					
143 144 145 146 147 148		141		\dashv							-	
144 145 146 147 148 149	\dashv			\dashv			\vdash			\dashv	\dashv	
145 146 147 148 149	一		\dashv	一	\neg		\vdash		-	\dashv	\dashv	
146 147 148 149		145	\exists		\dashv				_	-	\dashv	
148					_						\neg	
149		147										
			\Box	\Box								
150				_	_	_		_	\Box	_]	\Box	
		150	l								$_{\perp}$	